



Aplicaciones  
**nucleares**  
para una **REGIÓN**  
sustentable

## Segunda Reunión de Coordinación del Proyecto Regional RLA5075 "Fortalecimiento de la capacidad regional en materia de prevención y control progresivo del gusano barrenador de ganado"

**Medellín, Colombia, 25 a 29 de Noviembre 2019**

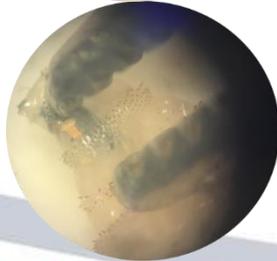
**República Oriental de Uruguay**

**Federico Fernández**

**Asesor técnico**

**Dirección General de Servicios Ganaderos, MGAP**

# Participación de las partes interesadas – Compromiso gubernamental



- **Capacitación**
  - Curso de epidemiología y diagnóstico en GBG
- **Participación en producción de informes de asesores internacionales**
  - Propuesta de un Plan Estratégico Suregional
  - Estudio de factibilidad económica para la erradicación progresiva de GBG
- **Investigación**
  - Estudio Genética de poblaciones: estructura genética y geográfica
  - Estudios epidemiológicos de las miasis cutáneas a *Cochliomyia hominivorax* en el Uruguay
- **Comunicación**
  - Reuniones con grupos de trabajo
  - Charlas a productores
  - Página Web de MGAP

# Outputs – Cumplimiento de los productos esperados (I)

- **Output 1: Actualización de la Hoja de Ruta para la contención, el control y la erradicación progresiva del GBG**
- Trabajo Plan estratégico subregional de erradicación de GBG elaborado por Dres. Vargas Terán y Gerardo Ortiz
- **Output 2: Personal técnico entrenado en vigilancia, diagnosis, respuesta temprana, control/erradicación del GBG**
- Capacitación de RRHH (laboratorio y campo) en diagnóstico y epidemiología
- Adopción de conocimientos epidemiológico en técnicos jóvenes, que trabajan el laboratorio
- **Output 3: Manuales de procedimientos para el monitoreo y control del GBG**
- Protocolos de muestreo y remisión de muestras

# Outputs – Cumplimiento de los productos esperados (III)

- **Output 6: Resultados del proyecto divulgados a las autoridades de salud animal y beneficiarios**
- Informes a las autoridades y jerarquías ministeriales
- Presentación de propuestas de trabajo al sector productivo
- **Output 7: Incremento en conocimiento sobre el comportamiento y la ecología de la plaga tomando en cuenta factores de riesgo incluyendo los asociados a cambio climático**
- Estudio de estructura genética y geográfica de *C. hominivorax*
- Estudios epidemiológicos de las miasis cutáneas a *C. hominivorax* en el Uruguay



# Progreso hacía el Objetivo Principal (Outcome)

*Fortalecimiento de capacidades para la vigilancia, protección y el control del GBG por medio del uso de un manejo integrado que pueda incluir la TIE en América Latina y El Caribe*

- Participación en documento con propuesta de plan subregional de control de GBG
- Participación en evaluación económica de pérdidas por GBG y análisis costo beneficio de propuesta de Plan de acción
- Creación de instancias interinstitucionales: grupos de trabajo público - privados
- Participación en las instancias de capacitación en epidemiología y diagnóstico
- Muestreo de larvas para estudios genómicos

## Difusión – Divulgación – Movilización

- Reuniones de grupos técnicos
- Difusión en página web del MGAP
- Divulgación en exposiciones ganaderas
- Reuniones en frontera con Brasil
- Publicaciones en revistas rurales y Anuarios Oficiales (OPYPA)
- Presentación en Comisión Nacional Honoraria de Salud Animal (CONAHSA)
- Conferencia de prensa interinstitucional, convocada por Ministro de Ganadería
- Encuesta a productores

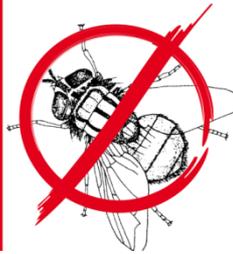


Conferencia de Prensa en  
MGAP, julio de 2019

Encuesta sobre  
la mosca de la bichera



**SUMATE PARA  
COMBATIRLA**



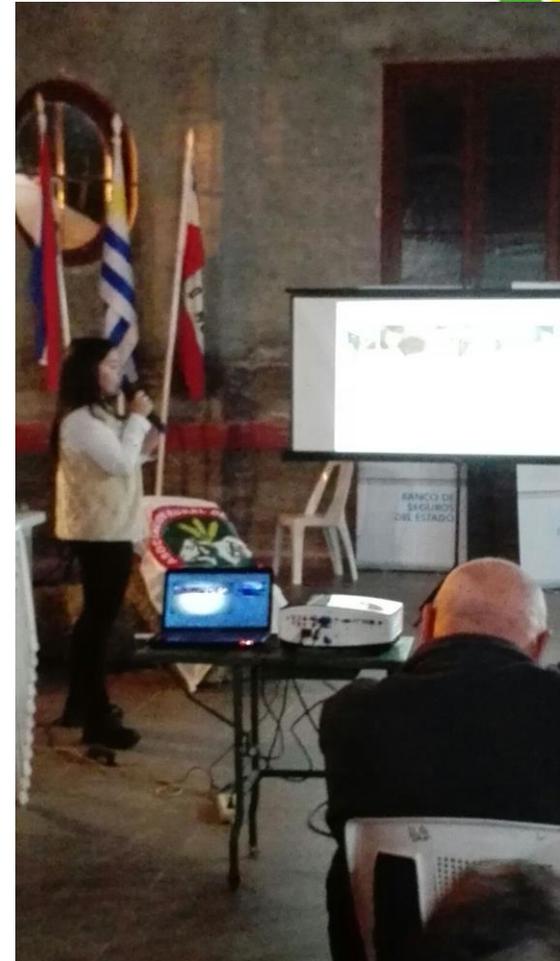
MINISTERIO DE GANADERÍA  
AGRICULTURA Y PESCA

**DGSG** Dirección General de  
SERVICIOS GANADEROS





Reuniones con productores en frontera Uruguay - Brasil

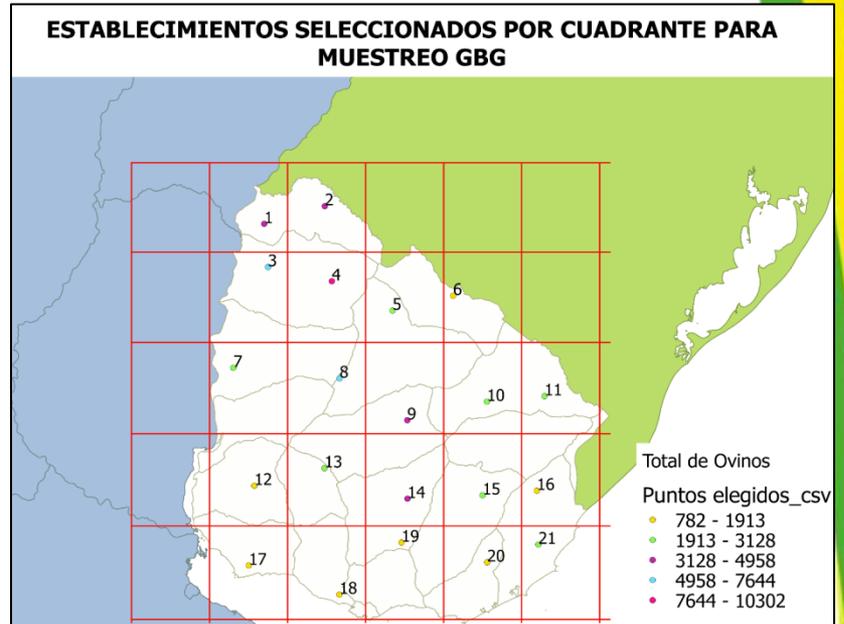
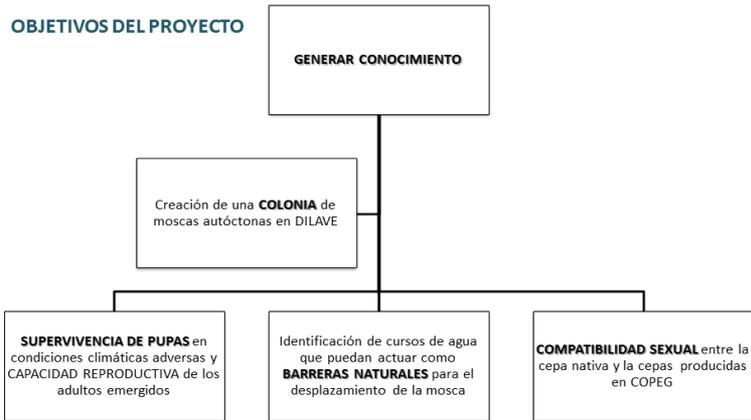




Reuniones técnicas con grupos de trabajo

# Resultados técnicos

## Aspectos epidemiológicos



# Medidas de Sostenibilidad

Documento de trabajo del grupo técnico ejecutivo creado por resolución ministerial



Plan estratégico para el control/erradicación  
de *C. hominivorax*  
(mosca de la bichera o gusano barrenador del ganado)  
en Uruguay

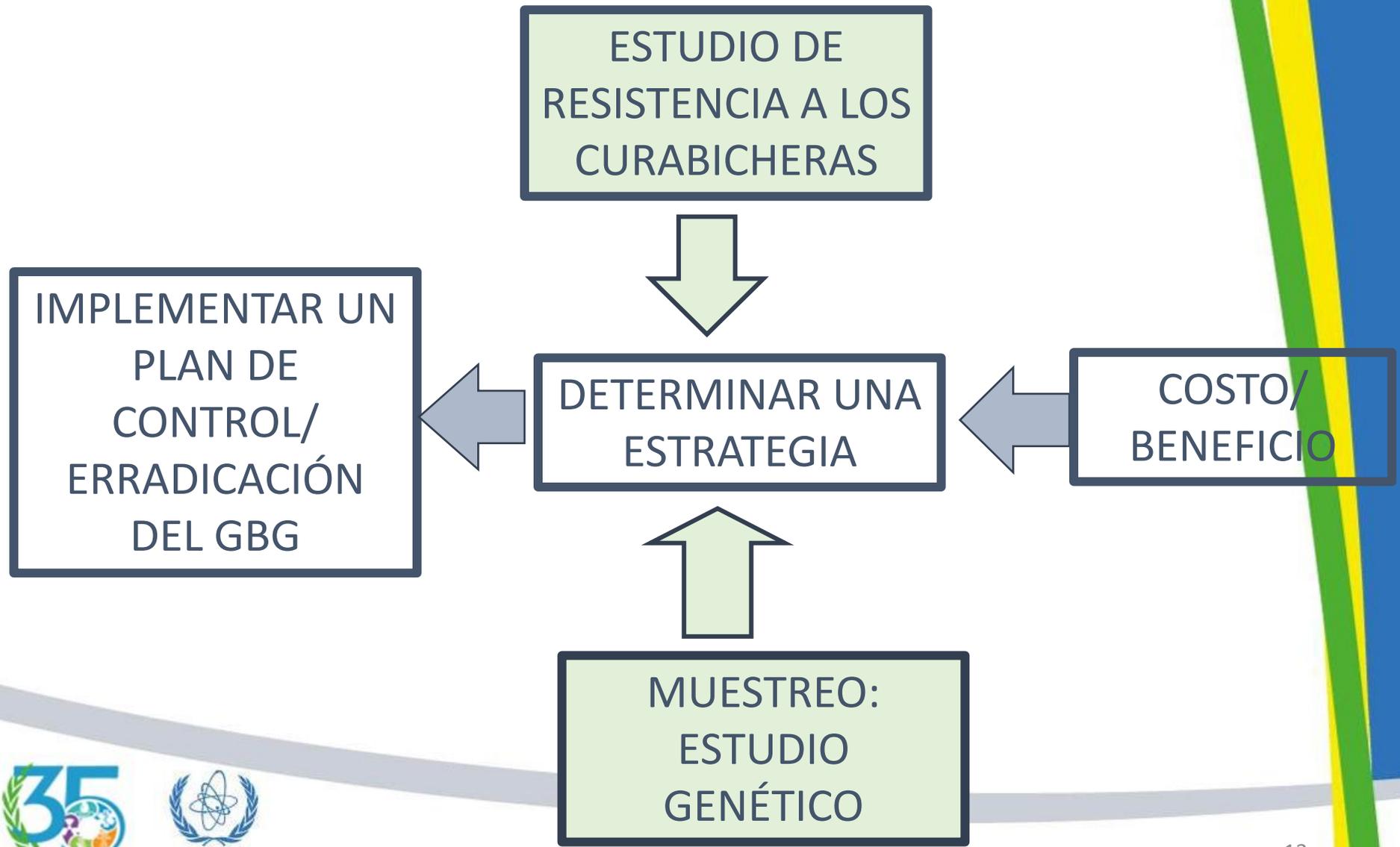


# Proyecto de Cooperación Técnica RLA/5/075

**“Fortalecimiento de las capacidades regionales para la prevención y control progresivo del GBG en América Latina y el Caribe”**



# ACCIONES A FUTURO





Gracias por la atención